

XRotor 2405-2250KV

电机型号	2405-2250KV					
定子外径	24mm					
定子厚度	5mm					
定子槽数	12					
定子极数	14					
电机KV	2250					
空载电流	1.4A					
电机电阻	0.0475 Ω					
最大连续功率	420W					
最大连续电流	25A/15s					
重量	35.4g					
转子直径	30.8mm					
出轴直径	5mm					
电机长度	15.9mm					
电机含轴总长度	29.4mm					
最大电池节数	4S					
推荐使用螺旋桨	5045三叶桨 6040两叶桨					
建议使用电调	30A/3-4S					
螺旋桨	电压	电流	拉力	油门量	功率	力效
(inch)	(V)	(A)	(g)	(%)	(W)	(g/W)
5*4.5三叶桨	16.8	2.60	200	31%	44	4.59
		7.36	400	51%	123	3.25
		13.46	600	65%	224	2.66
		19.89	800	77%	331	2.41
		25.17	1000	88%	417	2.39
		36.49	1211	100%	599	2.02
6*4.0两叶桨		8.54	500	55%	143	3.50
		13.54	700	65%	225	3.12
		19.35	900	74%	321	2.79
		26.07	1100	83%	432	2.55
		31.89	1300	91%	524	2.47
		43.23	1543	100%	710	2.18